



OPEN DISCOVERY

OF STEM LABORATORIES

Το ευρωπαϊκό έργο ODL θα προσφέρει στους εκπαιδευτικούς μια σειρά από micro-MOOC (μικρής διάρκειας Μαζικά Διαδικτυακά Ανοικτά Μαθήματα) που θα μπορούν να χρησιμοποιήσουν στην τάξη τους προκειμένου να εντάξουν αποτελεσματικά τη χρήση διαδικτυακών εργαστηρίων στη διδασκαλία των φυσικών επιστημών. Με την εφαρμογή των micro-MOOC, το ODL αποσκοπεί να ενισχύσει το προφίλ των εκπαιδευτικών.

Το έργο σκοπεύει να:

- Δημιουργήσει μια MOOC πλατφόρμα η οποία θα περιλαμβάνει μια συλλογή από micro-MOOC, εκπαιδευτικά σενάρια, ανοικτό εκπαιδευτικό περιεχόμενο καθώς και εργαστήρια για τις φυσικές επιστήμες που χρησιμοποιούνται μέσα από το διαδίκτυο.
- Να ενσωματώσει τη χρήση των μικρό-MOOC στα σχολικά αναλυτικά προγράμματα.
- Να διαδώσει τη χρήση των micro -MOOC σε συνδυασμό με τα διαδικτυακά εργαστήρια για τις φυσικές επιστήμες σε εκπαιδευτικούς φορείς από όλη την Ευρώπη.

ομάδες στόχος:

Εν ενεργεία εκπαιδευτικοί των φυσικών επιστημών

Μη διορισμένοι εκπαιδευτικοί

Μαθητές σχολείων

Φορείς εκπαίδευσης



Με συγχρηματοδότηση από το πρόγραμμα «Erasmus+» της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Deusto
Fundación Deusto
Deusto Fundazioa

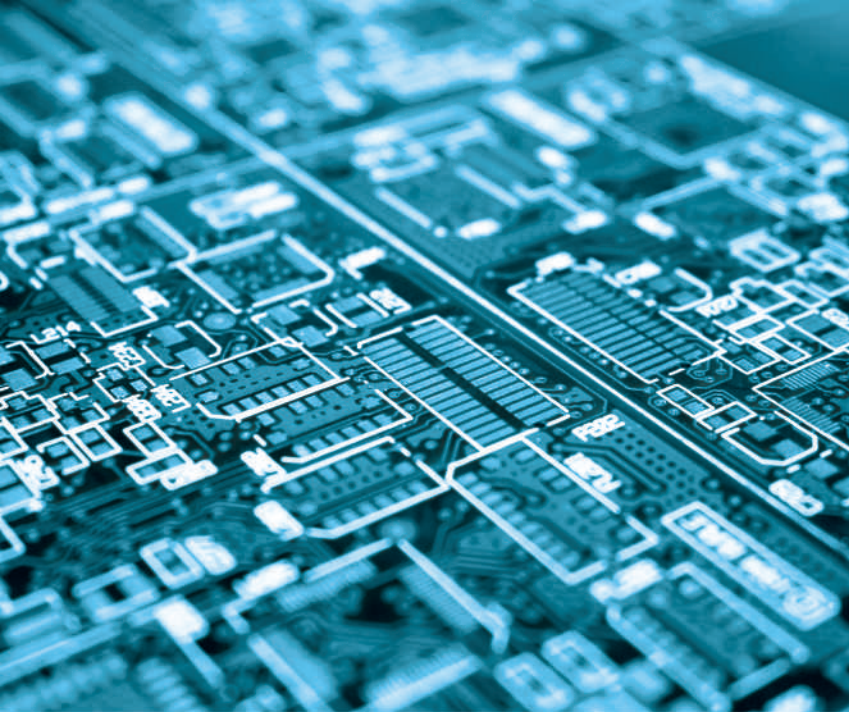


ELLINOGERMANIKI AGOGI

HITSA

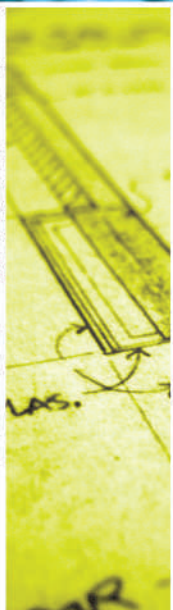
LieM
association

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO



SMART
CIENCE
TECHNOLOGY
EACHER-GENERATED
EUCATIONAL
ENGINEERING
MATERIALS
ATHEMATICS

$\mu_1 = \sqrt[3]{A + \sqrt{B}}$
 $\mu_2 = (-\frac{1}{2} + j\frac{\sqrt{3}}{2})\sqrt[3]{A + \sqrt{B}}$
 $\mu_3 = (-\frac{1}{2} - j\frac{\sqrt{3}}{2})\sqrt[3]{A + \sqrt{B}}$
 $\mu_1 = \sqrt[3]{A + \sqrt{B}}$
 $\mu_2 = (-\frac{1}{2} + j\frac{\sqrt{3}}{2})\sqrt[3]{A + \sqrt{B}}$
 $\mu_3 = (-\frac{1}{2} - j\frac{\sqrt{3}}{2})\sqrt[3]{A + \sqrt{B}}$
 $\mu_1 = \sqrt[3]{A + \sqrt{B}}$
 $\mu_2 = (-\frac{1}{2} + j\frac{\sqrt{3}}{2})\sqrt[3]{A + \sqrt{B}}$
 $\mu_3 = (-\frac{1}{2} - j\frac{\sqrt{3}}{2})\sqrt[3]{A + \sqrt{B}}$



The European Commission support for the production of this publication does not constitute an endorsement of the contents which reflects the views only of the authors, and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein.

οι εταίροι του odI:

- Deusto Foundation, SPAIN
- Ellinogermaniki Agogi, GREECE
- Hariduse Infotehnoloogia Sihtasutus, ESTONIA
- Lithuanian Association of Distance and e-Learning, LITHUANIA
- Università degli Studi di Palermo, ITALIA

opendiscoverylabs.eu
facebook.com/groups/555612337923550

